

Pengembangan Kamus dan Checklist pada Pekerjaan Arsitektur dan Interior Stadion berbasis WBS (Work Breakdown Structure) untuk perencanaan K3 = Development of Dictionary and Checklist based on WBS (Work Breakdown Structure) of Architectural and Interior Work in Stadium Construction for Safety Planning

Junita Taskia Amin, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20504980&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Pekerjaan arsitektur dan interior pada konstruksi stadion merupakan salah satu elemen terpenting. Stadion dituntut tidak hanya memiliki fasilitas olahraga yang baik dan fasilitas yang nyaman untuk penonton, tetapi juga harus memiliki arsitektur dan interior yang indah dan unik. Oleh karena itu, perencanaan pembangunan arsitektur dan interior pada konstruksi stadion perlu dibuat secara detail agar proses konstruksi dapat berjalan lebih baik dan efektif. Perencanaan tersebut dengan menggunakan WBS (Work Breakdown Structure) dengan mengurai pekerjaan ke dalam elemen-elemen pekerjaan yang lebih kecil agar kesalahan dapat diminimalisir. Dalam penelitian ini membahas mengenai perencanaan aktivitas dan sumber daya pada pekerjaan arsitektur dan interior stadion dengan melakukan pengembangan terhadap kamus dan checklist berbasis WBS (Work Breakdown Structure). Penelitian ini menghasilkan Kamus WBS dan Checklist pada pekerjaan arsitektur dan interior stadion untuk perencanaan K3 dimana hasil tersebut telah menjawab Research Question yang sebelumnya telah dibuat yang diolah dari WBS pekerjaan arsitektur dan interior Stadion yang terdiri dari enam tingkat yaitu nama proyek, rumpun pekerjaan, jenis pekerjaan, paket pekerjaan, aktivitas, dan sumber daya.

<hr>

ABSTRACT

Architectural and interior work in stadium construction is one of the most important elements. The stadium is required not only to have good sports facilities and facilities that are comfortable for spectators, but also must have beautiful and unique architecture and interiors. Therefore, architectural and interior development planning in stadium construction needs to be made more detail so that the construction process can run better and more effectively. The planning is using WBS (Work Breakdown Structure) by breaking down the work into smaller work elements so that errors can be minimized. This research discusses the planning of activities and resources on stadium architectural and interior work by developing a dictionary and checklist based on WBS (Work Breakdown Structure). This research resulted in a WBS Dictionary and Checklist of Architectural and Interior Work in Stadium Construction for Safety Planning which the results have answered the Research Question previously made and is developed based from the WBS of Architectural and Interior Work in Stadium Construction that consists of six (6) levels such as project name, division, sub of work, work package, and resource.